Index of Claims



Application/Control No.

09/459,189

Examiner

Vivek D. Koppikar

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HAYNES ET AL.

Art Unit

3626

R	Rejected
II	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

	N	Non-Elected
	_	Interference

A	Appeal
0	Objected

		Ш						- 1				
										_		
Cla	im_	Date										
_	Original	ا ۾										
Final	gi	2/15/06										
Щ.	õ	Ŕ										
<u> </u>		Н			_	_				$\dashv$		
<u> </u>	2	Н	_				_	_	$\vdash$	-		
	2	R	-	_		-				$\dashv$		
	4	R	-	$\vdash$	_		-	_	Н			
	5	``	_		_		-	_	_			
<del></del>	4 5 6	-	_			_	_			$\dashv$		
_	7	1			_	_	_	-		$\neg$		
$\vdash \lnot$	8							$\vdash$		T		
<u> </u>	9			_						П		
	9 10	R										
	11	R										
	12	R										
	13											
	14											
	15	R										
	12 13 14 15 16 17 18 19	R										
	17						<u> </u>	_		Ш		
	18	R		L		_				Ш		
	19	R				<u> </u>	_	<u> </u>	Ш	Ш		
L	20			<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	_	Ш		
	21	_	ļ	ļ			ļ			Щ		
ļ	20 21 22 23	R	<del> </del>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			
-	23	R R	<u> </u>	<u> </u>	-	┝	-		_	-		
	24	R	-	<u> </u>				<u> </u>	<del> </del>	Н		
	25 26	K	┝	├	-	$\vdash$	-		├	$\vdash$		
	27	├	├	-	$\vdash$	$\vdash$	-	┝	-			
	28	╁╌	┢	-	┢	┢	-	$\vdash$	-	$\vdash$		
	29	H	-	┢	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$			
$\vdash$	30	$\vdash$		┢	-		$\vdash$	<del>                                     </del>	-			
	31	$\vdash$	$\vdash$					-	<del>                                     </del>			
	31 32	T	T	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_			
	33	$\vdash$		1			Г			П		
	34	$\vdash$										
	35						L					
	36							匚				
	37		匚		匚			匚		Ш		
	38	匚	Ĺ		L	L	<u> </u>		<u> </u>	Ш		
	39	L	L	<u> </u>	L	_	$\vdash$		1	Ш		
<u></u>	40	_	L_	<u> </u>	L	_	_	<u> </u>	<b>!</b>	Щ		
<u></u>	41	上	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	_	<b>!</b>	Щ		
<u></u>	42	ــ	-	<u> </u>	<u> </u>	_	$\vdash$	<b>—</b>	<b>!</b> —	$\vdash \vdash$		
<u></u>	43	⊢	<u> </u>	⊢	<u> </u>	1	L-	1_	₩	$\vdash \vdash$		
<u></u>	44	-	<del> </del>	-	$\vdash$	₩	<b> </b>	<b>├</b>	<del> </del>	$\vdash \vdash$		
	45	├-	├	<del> </del>	-	$\vdash$	⊢-	├	-	${oldsymbol{arphi}}$		
<u></u>	46	<b>├</b>	-	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>		-	$\vdash \vdash$		
<u></u>	47	₩		├	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	├	$\vdash\vdash\vdash$		
<b>—</b>	48	-	-		⊢	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$		
-	50	├	$\vdash$	<del>  -  </del>	$\vdash$	$\vdash$	├-	├─	<del> </del>	Н		
L	1 20	Ц		Ц.	L		<u> </u>	Ц.,		لـــا		

Cla	im					Date	•			-
<del></del>	Original									
Final	į									
-	Ō									
$\vdash$	51		-	$\vdash$		_		_		-
-	51 52		⊢	-				_	Н	
	52			-	H		_	_	$\vdash$	_
	53 54 55	-		<u> </u>	$\vdash$	_	_		$\vdash$	-
	54	_	$\vdash$	<del>                                     </del>	├			_	_	$\vdash$
	55		-	-	-	$\vdash$				$\vdash$
	56 57		├	-	-	<u> </u>	_	-	H	-
	5/	_	<u> </u>	<u> </u>	⊢	-			<u> </u>	$\vdash$
<u> </u>	58	ļ	<u> </u>	_	_			_	<u> </u>	<u> </u>
	59	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	_	<u> </u>	_
<u> </u>	60	<u> </u>	_	ļ			_	_	_	<u> </u>
	61	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
	62	<u> </u>	L	<u> </u>	L-		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	63	<u> </u>		<u></u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{le}}}}}}$		L.	L
	64 65	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.		L	<u> </u>
	65		_		_	<u> </u>		_	<u> </u>	L
	66			$oxedsymbol{oxed}$	$oxedsymbol{oxed}$	$\Box$	<u> </u>	L		
	67	Ĺ		L						
	68			L		L				
	69									
	70									
	71	Г								
	72 73				1	Г				
	73	Г				Г			Γ-	Γ
	74			П					Г	
	75	$\top$	1	t		Г				
	75 76	1		T	$\vdash$	Π	1	1		
	77	$\Box$	Г	T	1	T	$\vdash$	<u> </u>	Г	Г
	78			T	$\vdash$	1		ļ		Г
$\vdash$	79	$\vdash$	<b>†</b>	t			<u> </u>		$\vdash$	Т
$\vdash$	80	<del>                                     </del>	$I^-$		$\vdash$	Т	<u> </u>	$\vdash$		Т
$\vdash$	81			T	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	┪	$\vdash$	Т
	82	$\vdash$	$\vdash$	T		Н	Н		_	$\vdash$
	83	<del> </del>	<del> </del>		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	_	$\vdash$	Н
	84	<del>  -</del>	╁┈	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	Η-	Н
-	85		├	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-	86	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┪
	87	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	├	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$
	88	-	╁	┼	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-	89	⊢	╁	╁	<del> </del>	├	-	-	╁	├
<u> </u>	99	$\vdash$	├-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	├	₩	$\vdash$
<u> </u>	90	⊢	├-	$\vdash$	-	├	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	91	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	├-	├	├-	<b>├</b>		-
	92	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>
<u> </u>	93	⊢	├-	$\vdash$	├	├-	<u> </u>	<u> </u>	├	<b>!</b>
<u></u>	94	ļ	_	┞	<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>	<b>⊢</b>	ļ	_
<u> </u>	95	<u> </u>	<b>L</b>	1	_	├-	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>
	96	<u> </u>		<b> </b> _	<b>!</b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ь	<u> </u>
L	97	<u> </u>	<u> </u>	_	$\perp$	_		<u> </u>	<u> </u>	L.
	98	乚	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	$\perp$	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	99	$\perp$					ot	L	$oxed{oxed}$	_
	100	乚	L			<u>L</u>	<u> </u>	L		

Cla	aim				[	Date	•			$\neg$
Final	Original									
										=
	101 102 103	-	_		_			_		Н
	103			H	_	-	-			Н
	104					$\vdash$				$\neg$
	105				Г					
	106									
	107									
	108		<u> </u>		_					
	109	ļ		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			
	110	<u> </u>	_	<u> </u>		_				Щ
-	111		ļ	<u> </u>	_	_	-		<u> </u>	Н
ļ	112 113	<u> </u>	├-	├	├-	-	<u> </u>			Н
<del>                                     </del>	114	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├─	-	$\vdash$	Н
	115	<del> </del>	┢	<del> </del>	<u> </u>		┢┈	-	H	Н
<u> </u>	116	<u> </u>	Т	一	<u> </u>	T		Г	<del>                                     </del>	Н
	117									П
	118									
	119									
	120 121 122					<u> </u>				Ш
	121	_	<u> </u>			<u> </u>	_	_	_	Ш
	122		L		<u> </u>	<u>L</u> .	<u> </u>	_	_	Ш
	123 124	-	_		⊢	<del> </del>		⊢		$\vdash$
	125	-	-		⊢	-		⊢		Н
	126	┢	-	$\vdash$		┢		-	$\vdash$	
	127	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	╁	$\vdash$	$\vdash$	_	<del> </del>	
	126 127 128	一	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		Г	_	┢	
	129 130			İ						
	130									
L	131						<u></u>			
	132	_		<u> </u>	<u> </u>	L_	_	L	L	
	133	<u> </u>	┞	┡	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ऻ_	_
<u> </u>	134 135		$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
	136	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	<del> </del>	₩	H
$\vdash$	137	1		$\vdash$	-	-	<u> </u>		H	┢
<u> </u>	137 138	$\vdash$	1		T	<u> </u>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		П
	139	Г		Γ		Г	$\Gamma$			
	140				L				L	
	141		匚				匚			
<u> </u>	142	L	L	┕	L	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	$\vdash$	ļ
	143	<u> </u>	_	$\vdash$	<u> </u>	├	├-	_	-	<del> </del>
<u></u>	144	$\vdash$	$\vdash$	₽	$\vdash$	-	⊢	$\vdash$	├-	<del>                                     </del>
-	145 146		$\vdash$	-		$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$
<u> </u>	147	$\vdash$	╁	╁	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-
├	148	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	╁	$\vdash$	$\vdash$	+
<b>—</b>	149	$\vdash$	$t^-$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	t	1
	150		T	T	Τ		T	T	İΤ	$\vdash$
	1			—					-	